algíss uralita

FICHA DE PRODUCTO

Amatista extra

YESO FINO DE ACABADO

Descripción (C6) YE/T

Yeso de terminación en base escayola, aligerado (únicamente en la fábrica de Valdemoro) y de calidad superior, indicado para el enlucido manual de paramentos verticales y horizontales guarnecidos con yesos de proyección. Proporciona un acabado ultrafino y blancura única con un excelente rendimiento (el fabricado en Valdemoro rinde hasta un 15% más que su equivalente Algíss Amatista).El fabricado en Beuda está especialmente diseñado para enlucir tabiques de ladriyeso.

CE AENOR Producto Certificado

Fecha revisión: 03/2014 EN-13279

Certificados AENOR y Declaración de Prestaciones disponibles en ***www.algiss.es/documentacion***

Lugar de fabricación y embalaje

- Beuda (Girona) (B)
- Valdemoro (Madrid) (V)

Sacos 20 Kg / Pallet 64 sacos

Modo de empleo

a) Preparación del soporte:

• Asegurarse de que la capa base de yeso sobre la que aplicaremos el producto está fresca pero lo suficientemente fraguada como para que no se levante al trabajar sobre ella (habitualmente 4 horas en condiciones climáticas normales. No se recomienda dejar transcurrir más de un día entre la aplicación de la capa base y el enlucido).

b) Aplicación:

• Espolvorear lentamente el yeso sobre el agua contenida en un recipiente limpio según la relación de amasado indicada en la tabla de Características Técnicas. Dejar reposar un par de minutos antes de amasar. Batir de forma mecánica (recomendable utilizar un batidor que funcione a 600 rpm) hasta obtener una masa consistente y homogénea. Si una vez hecha la mezcla se desea aumentar su consistencia añadiendo más producto se advierte de la posible aparición de grumos.
• Aplicar con llana o cuchilla de enlucir de forma que la superficie a tratar quede completamente nivelada y lisa. El espesor resultante no debe ser inferior a 1 mm. ni superior a 5 mm.

Almacenamiento

• Almacenar los sacos en un lugar seco y cubierto, protegido de las heladas y la exposición directa al sol. Mantener elevados del suelo para protegerles de la humedad.
• Humedad, frío o calor intensos aceleran su envejecimiento y alteran sus propiedades llegando incluso a hacer inservible el producto.
• El recubrimiento plástico de los pallets preservan el producto de la humedad por lo que se recomienda mantenerlo incluso una vez abierto el pallet de forma que proteja a los sacos que no tengan un uso inmediato.

Ventajas

• Extraordinario acabado fino y fácil lijado.
• Muy alto rendimiento, su contenido en perlita permite obtener un consumo hasta un 15% menor que con Algíss Amatista (solo el fabricado en Valdemoro).
• Máxima blancura.
• Excelente trabajabilidad y alisado. Facilita enormemente el deslizamiento de la herramienta en su aplicación, haciéndola más suave, cómoda, y rápida (el fabricado en Valdemoro).

Precauciones

• El espesor aplicado oscilará entre 1 mm. y 5 mm. Aunque la resistencia mecánica no se vea afectada, espesores inferiores a 1 mm. dificultan la obtención de un buen acabado.
• La temperatura ambiente recomendada para su aplicación debe estar comprendida entre 5ºC y 40ºC. Asimismo es recomendable una adecuada ventilación en el lugar de aplicación para evitar un exceso de humedad. En caso de mala ventilación las propiedades del producto pueden verse afectadas negativamente (dureza, aparición de manchas…etc)
• Las superficies recién aplicadas no deben recibir humedad por efecto de la lluvia.
• Temperaturas muy altas pueden provocar problemas de adherencia por una rápida evaporación del agua.
• Es un producto para interiores, por lo que en obra nueva es necesario contar con los cerramientos exteriores, la cubierta y al menos tres forjados sobre la planta a revestir. Deben haberse recibido los cercos de las ventanas y puertas y protegido los objetos metálicos.
• Para obtener información detallada sobre su seguridad, consulte la ficha de datos de seguridad del producto.

Acabados y decoración

• Al aplicar una pintura u otra técnica de decoración es necesario asegurarse de que el yeso aplicado está completamente seco y se recomienda que la superficie esté limpia y libre de polvo.
• Se deben seguir cuidadosamente las instrucciones del fabricante del material que se emplee como decoración.
• Como norma general se debe aplicar una imprimación antes de pintar, texturizar o empapelar, de forma que se iguale la capacidad de absorción de toda la superficie. Siga las instrucciones del fabricante para su aplicación.
• Pinturas poco transpirables pueden afectar negativamente a las propiedades higrométricas del yeso.

Amatista extra

YESO FINO DE ACABADO

Características técnicas

Fábrica	Beuda	Valdemoro	Unidad de medida
Relación de amasado (A/Y) (**)	Aprox. 0,7	Aprox. 0,65	L/Kg (%)
Espesor de aplicación	Min. - 1 mm. Máx. - 5 mm.	Min. - 1 mm. Máx. - 5 mm.	Milímetros
Tiempo de trabajo	85 - 110	85 - 110	Minutos
Reacción al fuego	A1	A1	Euroclase
Dureza media	> 45	> 45	Uds. shore C

* Los tiempos de utilización pueden variar en función de diferentes factores como la relación agua/yeso, temperatura, pH del agua o tipo de soporte sobre el que se aplica.

** Relaciones de amasado más altas inciden directamente en una reducción del poder de cubrición del producto debido a una mayor cantidad de agua evaporada.

El presente documento se describe según nuestra experiencia y conocimientos actuales, así como en los usos y aplicaciones más típicos del producto. Su carácter es orientativo, pudiendo por tanto variar según posibles cambios de diseño de los productos, normativas vigentes, condiciones de puesta en obra o diferencias normales en las tolerancias de fabricación. Este documento no tiene carácter contractual. Datos válidos salvo error tipográfico o de transcripción. Quedan reservados todos los derechos, incluida la incorporación de mejoras y modificaciones. Existen Hojas de Seguridad de todos nuestros productos a disposición de nuestros clientes en ***www.algiss.com****.*

Producción de escayola, yesos manuales y yesos

Yesos Ibéricos, S.A. • Ctra. Andalucía Km. 30,200 • 28340 Valdemoro (Madrid)

Atención al cliente 902 321 121 • clientes.algiss@uralita.com • www.algiss.es